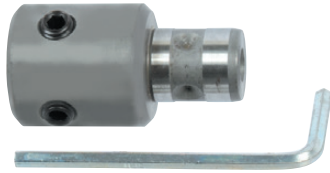


ADAPTATEUR POUR MACHINE "FEIN"



Utilisation :

Pour le montage des outils Weldon Ø 19 mm sur machine "FEIN".

Réf.	PRIX H.T.
16196004013	

FORETS 3 LÈVRES HSS

pour unité de perçage électromagnétique



Caractéristiques :

- Queue Weldon : 19 mm.
- Long. totale : 64 mm.

Matière : HSS. Acier super rapide.

Ø mm	Nbre dents	Prof. perçage	Réf.	PRIX H.T.
10	3	30	16116027010	
11	3	30	16116027011	
12	3	30	16116027012	
13	3	30	16116027013	
14	3	30	16116027014	

DOUILLES DE RÉDUCTION CÔNE MORSE DIN 2185



Caractéristiques :

- Tenon trempé. Le cône extérieur est rectifié, intérieur et extérieur - haute concentricité.
- La surface trempée empêche les copeaux d'endommager l'outil.

Traitement de surface	Cône ext.	Cône int.	Réf.	PRIX H.T.
entièrement trempé	2	1	127ZRH210	
entièrement trempé	3	2	127ZRH320	
entièrement trempé	4	3	127ZRH430	

DOUILLES DE PROLONGATION DIN 2178



Cône morse ext.	Cône morse int.	Réf.	PRIX H.T.
2	2	127ZVH220	
2	3	127ZVH230	
3	2	127ZVH320	
3	3	127ZVH330	

TIGES D'ÉJECTION

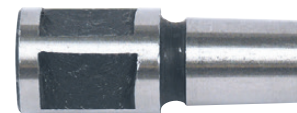


Caractéristiques :

- Se montent dans l'axe des fraises, en montage direct dans le nez de l'unité de perçage électromagnétique, ou par l'intermédiaire du mandrin queue cône Morse.

Equipement des fraises	Réf.	PRIX H.T.
Tige d'éjection pour Réf. 16030-16071	16116030001	
Tige d'éjection pour Réf. 16026	16116030003	

ADAPTATEUR WELDON 19 MM / DIN B16



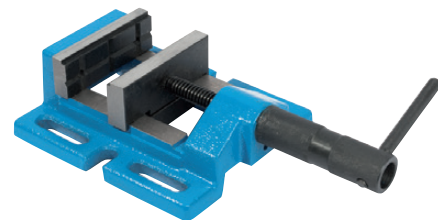
Utilisation :

Pour le montage de mandrins porte-forets sur unité de perçage avec attachement Weldon.

Réf.	PRIX H.T.
16196004012	

ÉTAUX DE PERCEUSE UNIGRIP

dont la gorge de serrage présente 43 mm de Ø.



Caractéristiques :

- Mors plat et fixe avec rainures horizontales et verticales.
- Fixation aisée par trous oblongs ou par encoches.
- Corps en fonte aciée spéciale, mors en acier traité.

Utilisation :

- Serrage sur des pièces brutes, rondes, mal-équerrées ou droites.

Larg. mors mm	Ouv. mors	Haut. mors	Long. tot.	Larg. tot.	Haut. tot.	Entraxe	Poids kg	Réf.	PRIX H.T.
85	70	30	265	140	64	105	3,5	16163421500	
100	85	30	285	152	64	125	4	127ZST300	
125	120	30	360	194	68	160	4,6	16163421600	

SUPPORT À FRAISES INDUSTRIEL POUR FOREUSES MANUELLES

dont la gorge de serrage présente 43 mm de Ø.



Réf.	PRIX H.T.
127ZBS100	